

٢٦٥



السنة

الثامنة

المقطف

جريدة
علمية صناعية

تصدر اول كل شهر

لمنشئها يعقوب صروف وفارس نمر

—000—

قيمة الاشتراك في اوربا، بلاد مصر ليرة انكليزية في السنة

مدير الجريدة شاهين مكاربوس

السنة

الثامنة

فهرس السنة الثامنة

الأرقام التي إلى اليمين تدل على عدد الصفحة في المقتطف الصغير والتي إلى اليسار في الكبير

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
٤١٧	٢١	٢١	١٥٩	٢٢٢	١٠٢
٥٨	٢١٩	٢١	٧٥٥	٢٢٢	١٠٢
٥٨٩ و ٢٨١ و ٢٢٢	٥٢	٢١	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٤٢٤	٦٢	٢١	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٢٨٩	٢٢٧	٢١	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٤٨١	٢٨١	٢٠٤	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٥٨	١٢	٢٠٤	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٢٦٥	٢٨٢	١٦٧	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٢٤٦	٢٦٢	١٦٧	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٥٧٤	٢٥٤	١٨٨	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
١٨٤	١٢٦	٢٨	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
١٨٤	٦٠	٢٨	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
١٨٤	١٢٨	٥٦	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٧٥٢	٦٥٢	٢٩٢	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٢٥	٧٤٠	١١٢	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٥٧٤	٢٦٥	١١٢	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٢٦٤	٢٥٢	١١٢	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
١٨٥	٢٥٢	١١٢	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٥٠٤	٢١٦	٢٨٩	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٥٦٦	٢٤٦	٧٥١	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٥١	٢٦٦	٢٦٦	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٦٥٥	٢٩٥	٧٢٤	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٢٧٠	١١٨	٢٤٧	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
١٥٦	٨٢	٨٢	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٢٨	١٢١	١٢١	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٢٦٧	٢٩	٢٩	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٢٢٢	٢٥٤	٢٥٤	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٢٦٥	١٨٩	١٨٩	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٦١	٢٤	٥١٠	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٤٨٠	٢٢٠	٢٢٠	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٧	٦٨٢	٦٨٢	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
١٨٥	٨٠	٤٨٢	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢
٤٨٢	٢٢٧	٢٢٧	٢٥٠	٢٢٢	١٠٢

فهرس السنة الثامنة

ب

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
٥٧ اغلاب الارض	١٢٩	البزور . نوما	٦٢٢	١٧٦ نخس	٦٨٢ و ٤٢٥
١٠٢ انكلترا وفرنسا	٢٥٠	البناني . بطرس	١	٢٦٧ و ٢٦٥ و ٢٦٠	٢٢٧ و ٢٢٥ و ٢٢٠
٥٥ اجاب الحيات الكلابية	١٢٧	بسر . معيلة	٥٢١	٧٤٦	٧٤٦
انكسيدر	٢١٤	البشير كفره	٧١٤	التدبير	٢٢٨
٢٧٨ الانسان	٢٢٨	البشير لله دره	٧١٧	التدور . باثله	٤٢
الانولين	٢٢٧ و ٢٢٤	الصر . تشوشه	٥٦٦	تذهيب الزجاج الخ	١٥٥
الاهرام	٥٢٤	الباطا . الحلقه	٤٢٧ و ٢٧٥	التراق	١٤
اهمية الصغار	٢٦٦	الباطا . زراعتها	٢٤٠	التربية المدرسية	٥٤٢ و ٤٤٩
اهمية العلوم العقابية	١٧	الباطا . نوع جديد بها	٤٨٨	ترعة السويس	٢٢٠
اوير	٢٨٠	بطل مدرس	٤٨١	ترعة فلسطين	١٢٥
اورفلا	٤١٢	البعض وبقاؤه	٦٠٩	تركيب المعادن	٢٥٢
١٠٢ الاراذيون والصم	٢٥١	البقي . دواؤه	٦٠	تصغير الخمام	٤١٦
الاوسياك	٢٦	بقراط	٤٨٠	التطعيم للجذري	٢٠٨
٢٨١ اول مدارج القراءة	٦٤٠	بقرة ثمنية	٥١٦	تظهر الهواء	٢٤٢
ايضاح	٢٥٤	بلدية بيروت	٢٢٤	تعاقب الحيوان والنبات	٢٦١ و ١٢
٢١٤ ابان المتكطف وكفر البشير	٧٢٤	البلباجين المدلخن	٢٤٦	تعاقب الزرع	١٧٢
ب					
باجت (لادي)	٥٢	البنادق . صغ حديثها	٢٧٢	التعديل المتبادل والربط	٤١١
٢٦٤ بارجة مدرعة بالمرجاج	٥٨٤	بنادق كهربائية	١٨٤	تعليم النساء وتربيتهم	٢٢٢
البارود . اختراعه	٦٢١	البنفسجي على الخبز	٢١٢	التجليل	٢٢٢ و ٢٢٠ و ٢٢٤
البارود المزيج	١١٧ و ٥٦٩	البنكليت	٥٧٤	تفرق الحيوان والنبات	٥٦٢
٢٧٥ باستور	٦٢٥	بهاه النقر والنفق	٢١٨	التفريع والتزديد	٧٢٧ و ٥٥٩
٢١ باثلس التدور	٦٢٥ و ٦٢٤	البواريد الموهرة	٥٦١	التنق في آلات جهنم	٢٧٢
٢٢٠ باثلس الهواء الاصغر	٥٠٨	بمارج فرنساوية	١٢٦	تقدم المالك	٢٢٠
باكون	٦٢٢	البوتاسا . استخرجها	٤٤٢	تغير اتحاد البرد العام	٢٧٢
البناني	٦٢٢	البوتاسا للزرع الصور	٢٤٥	تغير جمعية الصناعة	٦٨٥
٢٨ ابرار فناءه	٦٠	البوسطة	٢٢٢	تصغير الاشجار في الصين	٦٢٥
٢٠٩ مجبرات سينا	٤١٧	البويا	١١٨	تنايد الخشب بالمعادن	١٥٨ و ٦٥٥
٢١٥ مجرة المرج	٥٠٢	البعض . صيغة	٥٠٥	تغير البشير	١٢٢
٢٢٢ الخجار . عدد دقائقه	٥١١	بطرة الخجل	٤٢	تكاثر الارانب	٢١٨
٢٧٨ بنجر . تعريب شرحه	٦٢٨	البنات الخلية	٧٥٢	تلبس الكرتون مينا	٢٨١
ت					
البذخ في اللباس	٢٠٢	تأثير المزج في المعادن	١٥٧	تلكوب . اكبره	٥١١
برازيل . رغبة اهلها في العالم	٢٦٦	التاريخ	٥٠٢	التلغراف . اختراعه	١٨٢
البراميت . دواوما	٦٠	تاريخية يسوع المسيح للاطفال	١٢١	التلغراف في الصين	١٢٥
الدر في عين رحلتا	١٧٦	تغير الماء والكهربائية	٢٥١	التلغراف واثاثون	٥٧٢
١٨٢ بر د كبير	٤٢٩	تبذير الشرقي	٢٢٧	التلغراف	٦٢٥
بر زلوس	٢٢	التبغ . صفة	١٨٨	التلغراف واثاثون	٢٥٤
البروتوبلاسم	٥٧٤	التبغ . زرعته	٥١	تلوين الحلي	١١٥
البرغوث . قوته	٥٧	التبويض بالتصدير	٤٥	تلوين الادوات الملبسة ذهباً	٤٦١
البرنس حشمة الساطنة	١٧٤	تجربة علمية	١٨٧	تلوين الصور	١٥٦
البريات	٢٧	تجديد الاكلول	١٨٥	تلوين الزهر	٢١٩ و ٢٥٠
بزر القطن . زينة	٢٢١	تخنة الامتحان	٧٠٢	تلوين الكهريام	٢٢٠
				التلويج	٦٨٢
				تماثيل القدماء	٦١٩

فهرس السنة الثامنة

ن

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
٥٧١ و ١١٦	الحشرات . دولابها	٤١٠	جند ر باضمون	١٠٢	تمثال منون وصوته
٥٢٨	الحشرات . عنونها	١٧٥	الجندي	١١٤	التعليق
١٧٤	حاشية السلطنة	٢	الجنة	٢٧٢	تنبيه
٢٥٤	حصان اصل	٧٠٤	جوائز المدرسة البطريركية	١٨٧	تدليل
١٠٤	حضارة الاسلام	٧٠٤	جوائز مدرسة كفتين	٢١٦	تنشيط اهل العلم
٥٤	حفظ الصحة	٦٨٩	الجوز الهندى	٤١٥	تنظيف الاختاب المذهبة
٤٩١	الحق اولى ان يقال	٥٦٨	الجيل	١٥٧	تنظيف الصور
٣٥٨	حقوق النساء	٦٠٠ و ٥٢٨	الجيولوجيا والطرفان	٤٤	التفك عمله
٢٢٢	الحك . اكتشائه	٤٤٦	جيولوجية فلسطين	٥٨٩	ثور يبدو جديد
٢٦٨	حكم	٧٥٦	جيولوجية لبنان	٤١٢	توزع الزرنج في الجسد
٢٧٧	الحكمة في تركيب جسم الانسان			١٤	التوتيا
٥٧٢	حلب . عدد سكانها	٢٥٢			
٤٤١	حلب افرنجية	١٨٥			
١١٥	الحلى . ثاوينها				
١١٩	الحليب . تحميده				
٦٦٦	الحق التينودية	٢٧٦	الحق التينودية		
٢٦٦	الحق اقربزية في الخيل	١٥٢	الحق اقربزية في الخيل		
٥٧١	الحمدية	٢٥١	الحمدية		
٦٢٢	الحماه				
٦٢٠	الحفظ . خلاصته	٢٧٠	الحفظ . خلاصته		
٦٠٠ و ٥٥	الحراس الست	٢٢	الحراس الست		
٦٦٦	الحياة واره الفلاسفة فيها	٤٤٢	الحياة واره الفلاسفة فيها		
٦٧٢	الحياة والمركبات الآلية	٢٧٢	الحياة والمركبات الآلية		
١٢٢	حيوان هائل	٥١	حيوان هائل		
٥٠٩	الحيمان . تعليمه	٢٢٠	الحيمان . تعليمه		
٦٧ و ١٢	الحيمان والنبات تعاقبها	٢٧ و ١٢	الحيمان والنبات تعاقبها		
٥٧	الحيمات . قوتها	٥٧	الحيمات . قوتها		
٥٩	الحيمات . فائدتها	٥٩	الحيمات . فائدتها		
٥٧٥	الحيمات غرائبها	٢٥٥	الحيمات غرائبها		
	خ				
٧٦٠	خاتمة السنة الثامنة	٢٢٨	خاتمة السنة الثامنة		
١٢٢	خائق الكرمة				
٤٤٠	خيز الارز	١٨٤	خيز الارز		
٢٢٨	الخرق الصوفية . غزلها				
٢٠٢	الخشب اشتعاله				
١٥٨	الخشب . صقال له				
٦٥٥ و ١٥٨	الخشب تقليده بالاعادن	٢٦٥	الخشب تقليده بالاعادن		
٧٤٥ و ٦٨٦	الخضاهان				
٢٨٠	الخضاهة				
٥٧٢	الخفاف . بصرة	٢٥٢	الخفاف . بصرة		
٧٤٢	الخجل . عمله في فرنسا				
٦١٥	الخبر . ادلاؤها				
	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
٢٥٢	حلب . عدد سكانها	٢٥٢	حلب . عدد سكانها		
٤٤١	حلب افرنجية	١٨٥	حلب افرنجية		
١١٥	الحلى . ثاوينها				
١١٩	الحليب . تحميده				
٦٦٦	الحق التينودية	٢٧٦	الحق التينودية		
٢٦٦	الحق اقربزية في الخيل	١٥٢	الحق اقربزية في الخيل		
٥٧١	الحمدية	٢٥١	الحمدية		
٦٢٢	الحماه				
٦٢٠	الحفظ . خلاصته	٢٧٠	الحفظ . خلاصته		
٦٠٠ و ٥٥	الحراس الست	٢٢	الحراس الست		
٦٦٦	الحياة واره الفلاسفة فيها	٤٤٢	الحياة واره الفلاسفة فيها		
٦٧٢	الحياة والمركبات الآلية	٢٧٢	الحياة والمركبات الآلية		
١٢٢	حيوان هائل	٥١	حيوان هائل		
٥٠٩	الحيمان . تعليمه	٢٢٠	الحيمان . تعليمه		
٦٧ و ١٢	الحيمان والنبات تعاقبها	٢٧ و ١٢	الحيمان والنبات تعاقبها		
٥٧	الحيمات . قوتها	٥٧	الحيمات . قوتها		
٥٩	الحيمات . فائدتها	٥٩	الحيمات . فائدتها		
٥٧٥	الحيمات غرائبها	٢٥٥	الحيمات غرائبها		
	ج				
٢٥٢	حلب . عدد سكانها	٢٥٢	حلب . عدد سكانها		
٤٤١	حلب افرنجية	١٨٥	حلب افرنجية		
١١٥	الحلى . ثاوينها				
١١٩	الحليب . تحميده				
٦٦٦	الحق التينودية	٢٧٦	الحق التينودية		
٢٦٦	الحق اقربزية في الخيل	١٥٢	الحق اقربزية في الخيل		
٥٧١	الحمدية	٢٥١	الحمدية		
٦٢٢	الحماه				
٦٢٠	الحفظ . خلاصته	٢٧٠	الحفظ . خلاصته		
٦٠٠ و ٥٥	الحراس الست	٢٢	الحراس الست		
٦٦٦	الحياة واره الفلاسفة فيها	٤٤٢	الحياة واره الفلاسفة فيها		
٦٧٢	الحياة والمركبات الآلية	٢٧٢	الحياة والمركبات الآلية		
١٢٢	حيوان هائل	٥١	حيوان هائل		
٥٠٩	الحيمان . تعليمه	٢٢٠	الحيمان . تعليمه		
٦٧ و ١٢	الحيمان والنبات تعاقبها	٢٧ و ١٢	الحيمان والنبات تعاقبها		
٥٧	الحيمات . قوتها	٥٧	الحيمات . قوتها		
٥٩	الحيمات . فائدتها	٥٩	الحيمات . فائدتها		
٥٧٥	الحيمات غرائبها	٢٥٥	الحيمات غرائبها		
	ث				
٢٧١	الثآليل . زوالها	٦٢١	الثآليل . زوالها		
٢١٤	الثعلب وقت الحر	٥٠٢	الثعلب وقت الحر		
١٦٢	الثرايت . اكبرها	٢٧٢	الثرايت . اكبرها		
	ج				
٤٠	الحماض التليق	٤٠	الحماض التليق		
٤٨٢	حبر سري	١٦	حبر سري		
٢٧٢	حبر الطبع . مجموع	١٨٧	حبر الطبع . مجموع		
٥٥٠	الحبر الصبغى	١٥٦	الحبر الصبغى		
٦١	الحبر البنفسجى	٢١٦	الحبر البنفسجى		
٥٤٢	الحبر الهندى				
٤٤٧	حبر السم	٢٧٥	حبر السم		
٢٧٧	الحديد . تليبه نحاسا	٢٨٠	الحديد . تليبه نحاسا		
٢٧٦ و ١٢٢	الحديد . تلوينه بالذهب	٢٧٦	الحديد . تلوينه بالذهب		
٢٤٧	الحديد . تلوينه بالارصاص	٤٤٢	الحديد . تلوينه بالارصاص		
١٨٢	الحديد . تلوينه بالنحاس	١٨٧ و ١٦٤	الحديد . تلوينه بالنحاس		
١٨١	الحديد . تلوينه بالانديومون	١٨٧	الحديد . تلوينه بالانديومون		
٥٥٦	الحديد . تلوينه بالانديومون	٤٤٢	الحديد . تلوينه بالانديومون		
١٢٢	الحديد . تلوينه بالانديومون	١٨٧	الحديد . تلوينه بالانديومون		
٤٩	حزاز التليق	١١٤	حزاز التليق		
٢٢٨	الحرقا في الدفانيريا	٢٢٨	الحرقا في الدفانيريا		
١٥٥	الحرباه . طعامها	٢٦٦	الحرباه . طعامها		
٤٤٢	الحرب والبرد	١٢٢	الحرب والبرد		
٢٨١	الحرب . صبغة بنفج	٢٨١	الحرب . صبغة بنفج		
٢٧٠	الحرب . دهان له	١٥٨	الحرب . دهان له		
١٧٥	الحساب . مختصر فيه	٤٤٨	الحساب . مختصر فيه		
٤٤٨	الحسد	١٨٢	الحسد		
٤٤٧	الحسن	٢٢٢	الحسن		
٢٢٢	حسن النعمة	٢٤٧	حسن النعمة		
٢	الحشرات	٧٢٨	الحشرات		

ش

٢٧١	الآكل . زوالها
	فالجس
٢١٤	الثلج وقت الحر
١٦٢	الكرايت . اكبرها
	ج
	الجاكوت
	جالاموس
	الجبين . ثيابية معدنة
	الجبين وسرولة عضو
	جدرا . آثارها
	الجذب والدفع
١٩١	الجراد . استئصاله
١٦١	الجد . تجدد
	الجد . دخله وخرجه
١٠٠	الجر الاطول
	الجر الاعلى
	جندر
	الجعقول
٢٠٤	جكسن . الن
	الجخ . عملة
	الجلد . تذهيبه
	جلود الحيات
١٦٥	الجلود الثمينة
	الجلانين . الواحة
	جمال الدين
١٩٢	الجمعية الارثوذكسية
١١١	جمعية مساعدة المرضى
	المنارة مرسم الزفاف
	الحنان

百

٤٠	الحامض الصماليك	٢٢
٤٨٢	حبر سري	١٦
٢٧٢	حبر الطبع صمغ	١٨٧
٥٥٠	الحبر الصيني	١٥٦
٦١	الحبر البنفسجي	٢٠٦
٥٤٢	الحبر الهندي	٥٠٤
٤٤٧	حبر المم	٢٧٥
٢٧٧	الحديد. تلوينة نحاساً	٢٨٠
٢٧٦ و ٦٢٤	الحديد. تلوينة كالذهب	٢٧٦
٢٢٧	الحديد. تلوينة بالارصاص	٤٤٢
١٨٦	الحديد. تلوينة بالنحاس	٤٤٢
١٨٦ و ١٨٧	الحديد. تلوينة بالانتمون	٤٤٢
١٨٧	الحديد. تلوينة بالحارارة	٤٤٢
١٢٢	حزاز الصماليك	١١٤
٧٠٠	الحرقاة في الدفريار	٢٢٠
٢٢٨	الحرباء. طعامها	٢٦٦
١٥٥	الحور والبرد	١٢٢
٤٤٢	الحمر. صبغة بنسج	٢١٢
٢٨١	الحمر. دهان له	١٥٨
٢٧٠	الحساب. مختصر فيه	٤٤٨
١٧٥	الحسد	١٨٢
٤٤٨	الحسن	٦٢٢
٤٤٧	ح-ن الثقبه	٢٤٧
٢٦٢	الحشرات	٧٢٨
٢		

文

٢٢٨	خاتمة السنة الثامنة	٧٦٠
	خاتمة الكرونة	١١٢
١٨٤	خبير الارز	٤٤٠
	الحرق الصوفية . غزلها	٢٢٨
	الحنطب اشعاعه	٣٠٢
	الحنطب . صفال له	١٠٨
٢٩٥	الحنطب تقايدُهُ بالمعادن ١٥٨ و ٦٥٥	٦٥٥ و ٢٨٦ و ٧٤٥
	الحظاظه	٢٨٠
٢٥٢	الحفاش . بصره	٥٧٢
	الحل . عمله في فرنسا	٧٤٢
	الحجر . ادواها	٦١٥

فهرس السنة الثامنة

ث

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	
٢٢٩	زراعة الكسنا	٢٨	دعاس	٢٨٠	الخمر تصفيتها
٤٨٨	الزراعة . مراكرها	٤٨٠	دعريطس	٢٨٠	الخمر تعفيتها
١٧٢	الزروع . ثعاقبة	٥٧٦	ديوان ابي نواس	٢٦٨	الخمر . علمها
٤١٢	الزروع . توزعة في الجمد		ذ	٥٦٠	الخمر . تطيبها
٧٢٢	الزلازل . اسبابها			٤٨٩	الخمر . ذات الحب
١٨٩ و ١٢٦	زلازل اسكيا	٢٥٧ و ١٩٢	الذاكرة	٢٠٠	الخمر . السورية
١٢٦	زلازل جافا	٢٨٥ و ٢٢١	والذهب . بعض امزجته	٢٢٢	الخنازير والفرو . اسكارها
٤٤٦	زلازل في الاسنانة	٩٩	الذهب . تلويته	٥٧	الخنافس . قوتها
٦٢٦	زلازل في تونس	٤٩١	الذهب . كثرة عند القدماء	١٢٤	الخنازير . تحريمه
٢١٩ و ٢٥٠	الزهر . تلويته	١٢٢	الذهب . كثرة عند القدماء	٥٨٧	الخنازير . تحريمه
٧٥٥	الزهره . عبورها	٢١٥	الذهب . كثرة عند القدماء	٤٩	الخجل . بيطرتها
٥٨	الزهره الكبرى	٢١٢	الذهب . كثرة عند القدماء	٥١٦	الخجل . سرعتها
٦٢٢	الزيتق . مركباته		ر		د
٩٨	الزيت . تصفيتها				
٥٠٢	الزيتون . تحريمه	٢١٦	رائب الملعين	٢٥٥ و ٢	دائرة المعارف
٢١٢	الزيتون . حمله سنويا	٢٥١ و ٢١٢	راحة الخلتوم	٢٤٠ و ٢٠٤ و ٢٢١	دائرة الزراعة
٢٤٩	الزيت والامواج	٩٥	الراحي بالله	٢٤٥ و ٢٨٩ و ٥٦٤ و ٤٨٧ و ٤٢٨	دائرة الزراعة
١٢٤	الزيتة الروسية	٢٩	الراي السديبي . اعتراضات	١٢٧	الدجاجه غلثها
	س	١٧٥	رطب المشقة الجليدة	٢٢٠	دجن الافاعي
١٥٨	سائل ياكل الفولاذ	٦٢٥	الرجال والنساء	٢٧٢	دخان لندن . قيمته
٢٨٠	سارقي	١٢٠	الرخام الصناعي	٥٢٢	دخان لندن . قيمته
٧٠٥ و ٦٢٢	الساعات	٢٥٦	الرخام الصناعية	١٦٢	دخان لندن . قيمته
٥٧	ساعة سترا-برج	١٢٨	الرسالة الدرية	٥٠	الدراغن . حفظه
٢٥٢	ساعة غريبة	٢١	الرشيدي	٢٢٠ و ١٠٠	الدرس والمدارس
٢٦٥	الساعة الكبرى	٢٦٩	رغبة اهل برازيل في العلم	٥٦٦	درية بن الصبة
١٦٠	سبب الدوار البحري	٥٧	الركاز . سرعة تكوّن	٦٢٧	الدستور
٢٢١	السبب . الدوار البحري	٢٨٠	روميقي	٥٢٢ و ٢٢٠	الدغير يا
٤٨٢	السبب . الدوار البحري	٢٧٢	الروماتزم . دوائه	٥٦٢	دم الغرير
٢٦	السرجون لوز	٢٢٦ و ٢٢٥ و ١٧٢ و ٤١	الرياضيات	٢٥٢	الدم . قطر كريات
١٢٧	سرعة بعض الاجسام	٧٤٤ و ٦٨٦ و ٦٢٨ و ٥٤٥ و ٢٥٢	الرياضيات	١٨٦	الدم . حفظه من الفساد
١٢٤	سرعة انفعال الدماغ		ز	١١٨	الدهان
٥٧	سرعة تكوّن الركاز	٢٢٧	الزبد الاصطناعي	٢٩	دهان الحديد
٤٠٢	السرقة	١١٨	الزبيب بلا صفوة	١٥٨	دهان للرير
٢٢١	السرو . زراعته	٥٩٥	الزبيب . عملة بكافورنيا	٢٨	دهان للخبث
٥١	السفرجل	٥٠٤	الزجاج . تنظيفة	٢٩	ده لايف
٧٥٨	سقط الزند	٥١١	الزجاج . توشيته	١١٦	دوا لاهلاك الحشرات
١٢٥	السكك الحديدية	٥٢١	الزجاج . الراحه الكبيرة	١٦٠	الدوار البحري . سببه
١٨١	السكر والصغار	١٥٥	الزجاج . تذهيبه	٥٢٢	دود الغنم
١٦	المكر المغشوش	١٦٠	الزجاجات	٥٢٢	دود الملقوف
٦٩٤	السكر نزع الزيت منه	٤٢٢	زراعة البطاطا	٤٢٢	دوصن . خطبته
٦١٧	سكر النشا	١٨١	زراعة البطاطا	١٢	دوصن . رايه في اية
٧٥٢	السل الرئوي . علاجه	٥٢١	زراعة الكرز	٧١٨	ديك البنظف
		٢٢١	زراعة السرو	٥٥٧	ديكارت

فهرس السنة الثامنة

६

[illegible]

